

PENGUNAAN CD AL-QURAN DALAM PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN PENDIDIKAN ISLAM

Kamarul Azmi Jasmi

Pusat Pengajian Islam dan Pembangunan social, Universiti Teknologi Malaysia Skudai Johor

Suggested Citation:

Jasmi, K. A. (2004). Penggunaan CD al-Quran dalam Pengajaran dan Pembelajaran Pendidikan Islam in *Kursus Pembangunan Pendidikan Melalui Pengajaran dan Pembelajaran Cd-Rom al-Quran dan Hadis 2004* at Makmal Komputer, Pusat Pengajian Islam dan Pembangunan Sosial, Universiti Teknologi Malaysia, on 17 September 2004 , pp 1-8.

Abstrak

Salah satu aplikasi yang banyak membantuk bakal guru dalam bidang Pendidikan Islam ketika proses pengajaran dan pembelajaran ialah penggunaan CD al-Quran dalam pengajaran dan pembelajaran (P&P). Artikel ini akan cuba mengupas penggunaan CD al-Quran ini agar para pelajar dapat menggunakannya dengan baik untuk persediaan P&P Pendidikan Islam.

PENGUNAAN CD AL-QURAN DALAM PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN PENDIDIKAN ISLAM*

Kamarul Azmi Jasmi

Pensyarah

Pusat Pengajian Islam dan Pembangunan Sosial
Universiti Teknologi Malaysia

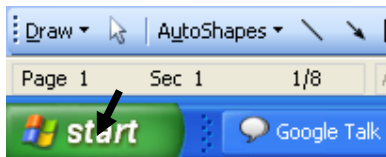
PENGENALAN

Salah satu aplikasi yang banyak membantuk bakal guru dalam bidang Pendidikan Islam ketika proses pengajaran dan pembelajaran ialah penggunaan CD al-Quran dalam pengajaran dan pembelajaran (P&P). Artikel ini akan cuba mengupas penggunaan CD al-Quran ini agar para pelajar dapat menggunakannya dengan baik untuk persediaan P&P Pendidikan Islam.

PEMASANGAN (INSTALL) HURUF ARAB DALAM SISTEM KOMPUTER

Langkah pertama untuk menggunakan CD al-Quran ialah untuk memasang huruf Arab dalam sistem komputer. Jika huruf ini tidak diinstall, maka CD al-Quran yang dipasang tidak boleh digunakan kerana arahan yang digunakan dalam CD tersebut adalah menggunakan tulisan Arab. Di samping itu banyak huruf al-Quran tidak boleh dibaca ketika proses mencari. Proses pemasangan huruf Arab bagi Windows XP adalah seperti berikut:

- (1) Klik start.



- (2) Pilih menu Control Panel.
- (3) Pilih Regional and Language Options
- (4) Pilih folder Languages
- (5) Pilih butang Install files tot complex script and light-to-left languages (including Thai). Jika komputer telah lengkap Windowsnya komputer secara outomatik akan menginstall huruf Arab ke dalam komputer. Sekiranya tidak lengkap, komputer akan meminta CD Windows XP untuk menginstal huruf Arabnya. Jika disuruh restart, cancelkan restart dan teruskan langkah (6) berikut.
- (6) Setelah siap memasang huruf, setting dalam komputer diperlukan dengan langkah pertama klik butang 'Details'.
- (7) Pilih butan 'Add'.
- (8) Pilih 'Input language' dengan bahasa 'Arabic (Saudi Arabia)' dan tekan butang 'Keyboard layout/I ME' dan pilih 'Arabic (102)' sebagai pilihan.
- (9) Tekan butang 'OK'.

* Kertas kerja dibentangkan sempena Kursus Pembangunan Pendidikan Melalui Pengajaran dan Pembelajaran Cd-Rom Al-Quran dan Hadis pada 17 September 2004, Jam 9:00-9:30 pagi di Makmal Komputer, Pusat Pengajian Islam dan Pembangunan Sosial, Universiti Teknologi Malaysia.

- (10) Pilih 'Default input language' dengan memilih 'Arabic (Saudi Arabia) - Arabic (102)' sebagai interface bahasa komputer.
- (11) Pilih 'Preferences' dengan menekan butang 'Key Settings' untuk memudahkan pertukaran huruf Arab dan huruf rumi.
- (12) Pilih butang 'Change Key Sequence' dan pilih butang 'Switch input languages' dan butang 'CTRL + SHIFT' dan tekan butang 'OK'.
- (13) Tekan butang 'Apply' dan 'OK' seterusnya restart komputer.

Setelah Restart komputer, komputer telah sudah menggunakan aplikasi huruf Arab dan terdapat di bucu komputer pilihan huruf EN atau AR. Aplikasi Ar menjadi dominan, namun aplikasi inggeris boleh digunakan dengan hanya menekan butang SHIFT + Control secara serentak. Pada ketika ini komputer telah sedia untuk menginstall CD al-Quran.

PEMASANGAN FONT DAN APLIKASI TAMBAHAN HURUF-HURUF AL-QURAN MASHAF AL-MADINIAH AL-NABAWIYYAH LI NASR AL-HASUBI VERSI 1.0

Menggunakan program CD al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyyah li Nasr al-Hasubi Versi 1.0, font tambahan dan aplikasi tambahan diperlukan oleh komputer. Untuk menginstall font ini langkah berikut dilakukan:

- (1) Butang Start
- (2) Pilih Control Panel
- (3) Pilih Regional and Language Options
- (4) Pilih tingkap advanced.
- (5) Pilih jenis huruf Arabic (Saudi Arabia) dalam bahagian Language for non-Unicode programs
- (6) Tekan butan Apply dan Ok.
- (7) Restart komputer.

Dengan selesainya restart komputer, komputer anda sudah bersedia untuk mengistall program CD al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyyah li Nasr al-Hasubi Versi 1.0 dan langkah ini penting diselesaikan dan jika tidak dilakukan, maka program ini tidak boleh diinstall kerana formatnya tidak cukup.

PEMASANGAN CD AL-QURAN MASHAF AL-MADINIAH AL-NABAWIYYAH LI NASR AL-HASUBI VERSI 1.0 DAN PENGGUNAANNYA

CD al-Quran Mashaf al-Madiniah ini sangat berguna dalam pengajaran dan pembelajaran Pendidikan Islam kerala huruf al-Quran yang terdapat dalamnya adalah sama seperti huruf al-Quran Resam al-Uthmani yang biasa digunakan oleh para pelajar di dalam kelas mereka.

Pamasangan CD al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyyah li Nasr al-Hasubi Versi 1.0 adalah mengikut langkah berikut:

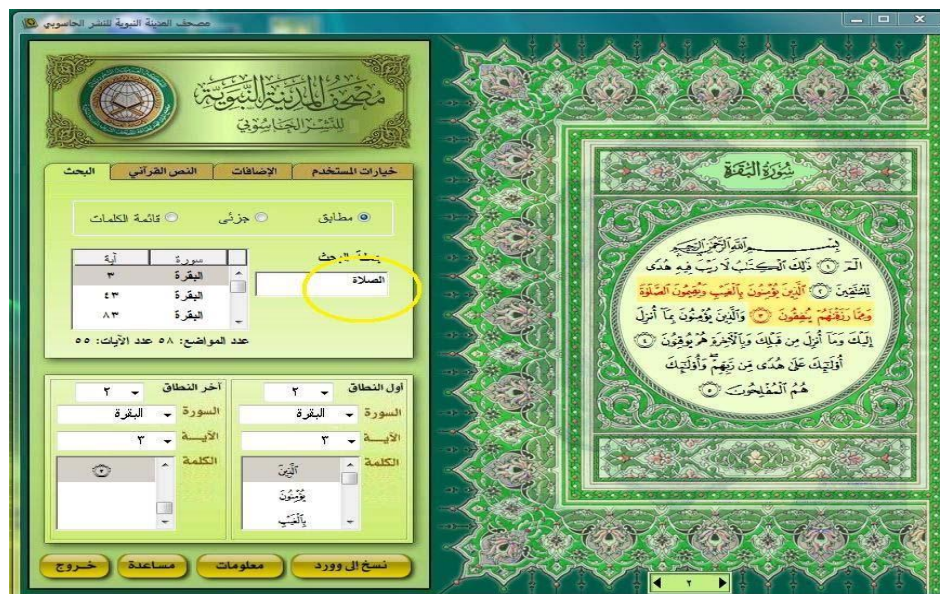
- (1) Untuk mula instal perisian ini anda perlu double klik pada file al-Quran
- (2) Anda akan dapati beberapa file di dalamnya.
- (3) Double klik pada file "Setup" (file berwarna Biru).
- (4) Kotak arahan akan keluar. ikut arahan yang diberikan.
- (5) Jika malas baca arahan, anda cuma perlu tekan pada button "Next" sehingga proses selesai.

Penggunaan CD al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyyah li Nasr al-Hasubi Versi 1.0
Setelah selesai mengistall paparan seperti dibawah akan keluar setelah anda berjaya menginstal perisian ini.



Gambar 1 Paparan Hadapan

Jika perisian ini berjaya di instal di komputer anda. bolehlah mencuba butang yang terdapat di dalam perisian ini.



Gambar 2 Tempat carian perkataan arab dalam al-Quran

Asas penggunaan perisian ini adalah kemudahan pencarian ayat al-Quran dengan menggunakan kata kunci. Contoh perkataan seperti di dalam bulatan kuning dalam Gambar 2.

Senarai surah dan bil. ayat akan muncul di sebelah kata kunci yang di cari. seperti di dalam bulatan kuning di dalam Gambar 3.



Gambar 3 Tempat di mana kata kunci berada

Apabila anda klik pada salah satu senarai surah dan bil. Ayat. Paparan ayat lengkap akan muncul di sebelah kanan. sila lihat pada contoh Gambar 4.



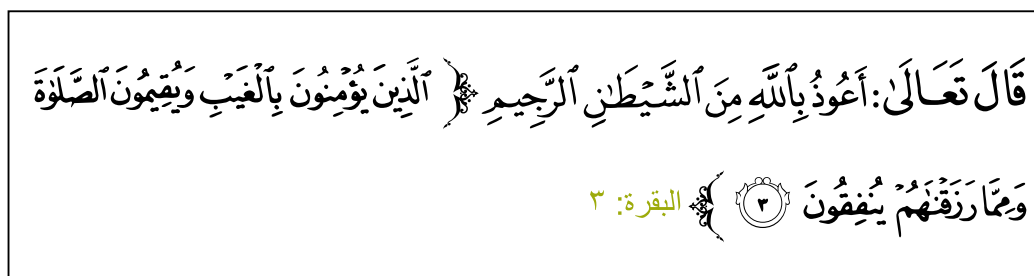
Gambar 4 Ayat berwarna setelah di double klik pada surah yang pilih

Ayat al-Quran dalam Program al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyyah li Nasr al-Hasubi Versi 1.0 ini boleh digunakan dalam pengajaran dan pembelajaran dengan boleh dipindahkan daripada program kepada Microsoft Word dengan cara klik pada button (نسخ إلى) sebagaimana yang telah ditunjukkan dalam Gambar 5.



Gambar 5 Butang pemindahan ayat daripada program al-Quran ke Microsoft Word.

Setelah butang ini ditekan, jika anda telah ada membuka fail Microsoft Word dan meletakkan cursor dalam fail tersebut. Ayat al-Quran akan secara automatik akan dipastekan ke dalamnya jika tidak ada, Microsoft Word akan secara automatik dibuka dan dipastekan ke dalamnya. Hasilnya sebagai contoh akan keluar ayat seperti dalam ayat al-Quran dalam Gambar 6. Ayat al-Quran yang telah berjaya dikeluarkan ini menggunakan format hurufnya sendiri dengan aksara sebesar 23.5.

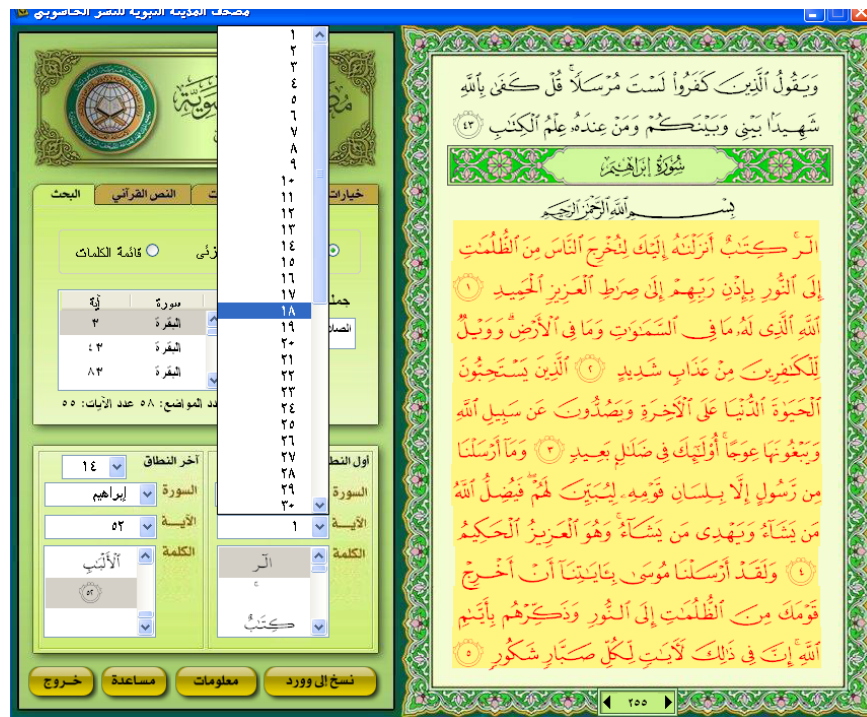


Gambar 6 Contoh ayat al-Quran yang telah berjaya dipastekan

Paparan surah yang dipilih akan diwarnakan dengan warna kuning keseluruhan seperti yang ditunjukkan dalam Gambar 9.



Gambar 9 Paparan surah yang telah dipilih



Gambar 10 Pemilihan ayat ke ayat

Tugas pengguna selepas itu ialah dengan memilih dari ayat berapa ke ayat berapa yang dikehendaki sebagaimana yang ditunjukkan dalam Gambar 10 dan dengan itu warna kuning tersebut hanya ditunjukkan kepada pengguna untuk dipindahkan seperti dalam Gambar 11.



Gambar 11 Ayat dipilih telah diwarnakan

Setelah itu, ayat al-Quran boleh dipindahkan dengan memilih butang (نسخ إلى وورد) ke Microsoft Word.

RUMUSAN

Artikel ini telah memaparkan cara menginstall font Arab tambahan, aplikasi tambahan untuk Program *al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyah li Nasr al-Hasubi*. Versi 1.0 serta cara menginstall program tersebut dan cara menggunakan CD al-Quran Tersebut.

RUJUKAN

- Abdullah Basmeih (1999). *Tafsir Pimpinan Al-Ranman Kepada Pengertian al-Quran*. Kuala Lumpur: Jabatan Perdana Menteri.
- Tanpa Pengarang. T.t. *Program al-Quran Mashaf al-Madiniah al-Nabawiyah li Nasr al-Hasubi*. Versi 1.0. Saudi Arabiyyah: Majma' al-Malik al-Fahad li tiba'ah al-Mashaf al-Sharif.
- Muhamad Taufiq. T.t. *Quran in Word*. 1.2.0. Taufiq Product.